

# Produktbeschreibung

## Digitales Orthofoto 2016

<b>Produktart</b>	Dynamisches Produkt (Produkt wird interaktiv erzeugt)
<b>Kurzbeschreibung</b>	Digitales Orthofoto 2016 (geotiff) Größe: 500 x 500 – 4000 x 4000 px (0,01 – 0,64 qkm)
<b>Umfang</b>	2 Dateien (Größe auswahlabhängig bis ca. 35 MB)
<b>Format</b>	GeoTIFF und TFW
<b>Bezugssystem</b>	ETRS 89 UTM (EPSG: 25833)
<b>Datengrundlagen</b>	Befliegung
<b>Aktualität</b>	Mai und August 2016
<b>Genauigkeit</b>	+/- 5 m, Bodenauflösung 20 cm
<b>Erläuterungen</b>	Digitale Orthofotos (DOP) werden durch die Aufnahme von Luftbildern sowie die Verschneidung von Längs- und Querbefliegungen und die anschließende Entzerrung erzeugt. Sie liegen in Form von georeferenzierten Kacheln vor. Die DOP gehören zu den Geobasisdaten, d. h. sie werden meist als Basiskarte für die Überlagerung mit anderen Geodaten verwendet. Auf der Grundlage von qualitativ hochwertigen DOP kann auch eine Lagebestimmung bzw. Verortung von Objekten vorgenommen werden.
<b>Urheber</b>	Landesamt für innere Verwaltung (LAIv) Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 289, 19059 Schwerin, Telefon: 0385-48010, Fax: 0385-48017090, Mail: poststelle@laiv-mv.de
<b>Rechteinhaber</b>	Landkreis Nordwestmecklenburg, Geodatenzentrum, Rostocker Str. 76, 23970 Wismar, Tel.: 03841-30406280, Fax: 03841-304086280, Mail: geodatenzentrum@nordwestmecklenburg.de
<b>Rechtsgrundlage</b>	<b>Gesetz über das amtliche Geoinformations- und Vermessungswesen (Geoinformations- und Vermessungsgesetz - <a href="#">GeoVermG M-V</a>)</b> vom 16. Dezember 2010 (GVOBl. M-V S. 713) in der derzeitigen Fassung